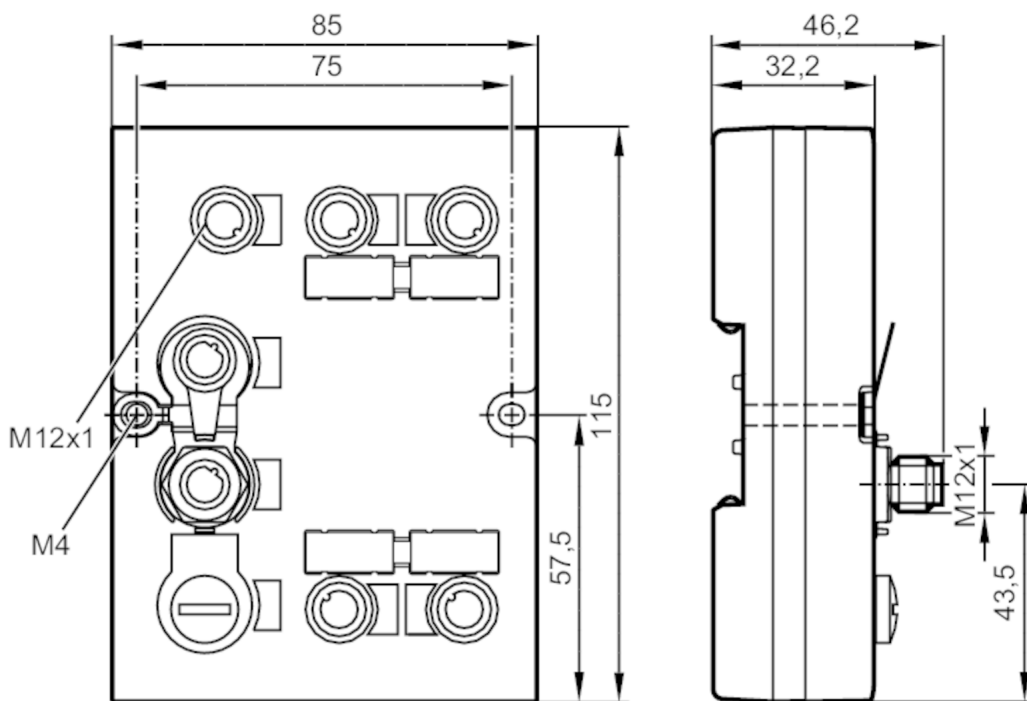


RFID LF/HF -vahvistinyksikkö

DTELF/HFABRWECUS00

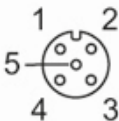


Sovellutus		
Sovellutus		enintään 4 ANT41x/ANT51x -tyypin luku/kirjoituspäälle
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	18...30 DC
Virrankulutus	[mA]	< 3000
Tulot / lähdöt		
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä		Binäärilähtöjen lukumäärä: 4
Lähdöt		
Binäärilähtöjen lukumäärä		4
Kuormitettavuus / lähtö	[mA]	500; (IO 1,2; IO 3,4: 1000 mA)
Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä		Ethernet
Tehdasasetukset		IP-osoite: 192.168.0.79
		Aliverkon peite: 255.255.255.0
		Gateway IP-osoite: 192.168.0.100
Ethernet - EtherCAT		
Protokolla		EtherCAT
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-20...60
Varastointilämpötila	[°C]	-20...85
Suojausluokka		IP 67



RFID LF/HF -vahvistinyksikkö

DTELF/HFABRWECUS00

Hyväksynnat / testit		
Iskunkestavyys	IEC 60028-2-27	15 g 11 ms
Tarinankestavyys	IEC 60028-2-6	±1.6 mm (17...18 Hz) / 2 g (10...150 Hz)
MTTF	[vuotta]	108,28
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	394
Mitat	[mm]	115 x 46,2 x 85
Materiaalit	Ylempi osa: PA Grivory GV4H oranssi; Ylempi osa: TPE; pohjaosa: GD-AISi12	
Naytot / kayttoelementit		
Naytto	Jannitesyotto	1 x LED, vihrea
		1 x LED, keltainen
	EtherCAT RUN/ERR	2 x LED, punainen/vihrea
	EtherCAT IN/OUT	1 x LED, vihrea
		1 x LED, keltainen
	Tulot / lahdot	1 x LED, vihrea
		1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	Suojahattu: M12, E73004	
Huomautuksia		
Huomautuksia	EtherCAT on rekisteroity tuotemerkki ja patentoitu teknologia, jonka lisenssioikeudet omistaa Beckhoff Automation GmbH, Saksa	
Pakkausyksikko	1 kpl	
Sahkoinen liitanta - Ethernet		
Pistokeliitanta: 2 x M12; koodaus: D		
		
IN / OUT		
1	TD+	
2	RD+	
3	TD-	
4	RD-	
Sahkoinen liitanta - Jannitesyotto		
Pistokeliitanta: 1 x M12; koodaus: A		
		



RFID LF/HF -vahvistinyksikkö

DTELF/HFABRWECUS00

AUX

1	24 V DC
2	n.c.
3	0 V
4	n.c.
5	n.c.

Sähköinen liitäntä - Prosessiliitäntä

Pistokeliitäntä: 4 x M12; koodaus: A



IO 1...4

1	L+
2	IN (I/Q)
3	L-
4	OUT (C/Qo); IN (C/Qi)
5	n.c.